



Innovafeed et Ambiotis démontrent le potentiel anti-inflammatoire des ingrédients à base d'insectes pour la nutrition des animaux de compagnie

- De nouveaux résultats *in vitro* mettent en évidence la capacité des ingrédients Hilucia™ for Pets à soutenir la résolution de l'inflammation chez le chien, ouvrant de nouvelles perspectives pour les formulations de petfood fonctionnelles

Paris, 11 Mai, 2026 - À l'approche d'Interzoo 2026, [Innovafeed](#), en collaboration avec [Ambiotis](#), spécialiste des mécanismes de résolution de l'inflammation, annonce de **nouveaux résultats prometteurs démontrant le potentiel anti-inflammatoire de son ingrédient Hilucia™ for Pets.**

Alors que la santé des animaux de compagnie devient une priorité croissante pour les propriétaires, les vétérinaires et les marques, la gestion de l'inflammation représente un enjeu majeur. L'inflammation chronique est associée à de nombreuses pathologies chez le chien et le chat, notamment les troubles cutanés, les problèmes digestifs, les maladies articulaires, ainsi qu'une altération du bien-être global.

Un mécanisme ciblé et innovant pour soutenir la résolution de l'inflammation

Dans une **étude *in vitro* réalisée sur un modèle sanguin canin, la fraction hydrosoluble de Hilucia™ for Pets a montré une modulation spécifique et sélective de la sécrétion des cytokines, un mécanisme clé de la réponse inflammatoire.**

Principaux résultats :

- **Diminution du TNF- α** , une cytokine pro-inflammatoire majeure, à des niveaux comparables à ceux de la dexaméthasone, un composé anti-inflammatoire de référence
- **Augmentation de l'IL-10**, une cytokine anti-inflammatoire essentielle impliquée dans la résolution de l'inflammation
- **Régulation sélective des cytokines**, contrairement aux composés anti-inflammatoires conventionnels qui suppriment l'ensemble des sécrétions de cytokines

Cette double action suggère que **Hilucia™ for Pets ne se contente pas d'inhiber l'inflammation, mais soutient activement sa résolution**, un processus physiologique essentiel pour rétablir l'équilibre tout en préservant la fonction immunitaire.

Une nouvelle génération d'ingrédients fonctionnels pour la santé animale

Ces résultats renforcent le positionnement de **Hilucia™ for Pets** en tant qu'**ingrédient fonctionnel aux bénéfices santé concrets**, particulièrement pertinents pour :

- Les régimes alimentaires pour animaux sensibles
- La santé de la peau et du pelage
- La santé digestive
- Le soutien articulaire et la mobilité
- La gestion du poids

En combinant des peptides bioactifs et des composés naturellement présents, cet **ingrédient offre une solution fondée sur des données scientifiques pour répondre aux principaux enjeux de santé des animaux de compagnie via la nutrition.**

Une collaboration au service de l'innovation

L'étude a été menée par Ambiotis, en s'appuyant sur son expertise en biologie de l'inflammation et en recherche translationnelle.

« La résolution de l'inflammation est un processus physiologique clé qui permet de restaurer l'équilibre des tissus tout en maintenant l'efficacité du système immunitaire. Grâce à sa double modulation des cytokines - stimulation de l'IL-10 et inhibition du TNF- α - Hilucia™ propose un mécanisme d'action innovant qui active naturellement les voies de résolution de l'inflammation de l'organisme » **déclare Gérald Chêne, Responsable du laboratoire chez Ambiotis.**

De la science à des solutions à grande échelle

Ces résultats illustrent l'ambition d'Innovafeed d'aller au-delà de la durabilité pour proposer des **ingrédients offrant des bénéfices santé mesurables** pour les animaux de compagnie.

« Cette étude marque une étape importante en démontrant que les ingrédients à base d'insectes peuvent jouer un rôle fonctionnel dans la santé des animaux de compagnie. Avec notre gamme Hilucia™ for Pets, nous introduisons une nouvelle génération de solutions alliant performance, science et durabilité » **déclare Amélie Maurice, Ingénieure R&D chez Innovafeed.**

Retrouvez-nous à Interzoo 2026

Innovafeed présentera ses dernières innovations en nutrition animale, dont sa gamme Hilucia™ for Pets, à **Interzoo 2026: Hall 1 – Booth 522.**

Téléchargez notre livre blanc : <https://innovafeed.com/en/hilucia-pets/?popup=6973>

CONTACT MEDIA INNOVAFEED

Nadège Audiffren, Innovafeed
Head of Global Communications
+ 33 6 64092594
nadege.audiffren@innovafeed.com